Ministère des Affaires Economiques et des Classes Moyennes

Direction Générale de l'Industrie et du Commerce

Administration du Commerce

Service de la ...Propriété Industrielle et Commerciale

Nº.....483..886





BREVET D'INVENTION

Le Ministre des Affaires Economiques et des Classes Moyennes,

Vu la loi du 24 mai 1854 sur les brevets d'invention;

	Vu le procès-verbal dressé le S. fuillet:	9 48	à	12	h.	۳,۲
au	Greffe du Gouvernement provincial du Brabant;					

ARRETE:
Article 1. — Il est délivré à Japan Delfortrie fils, Sté de P. a. R. t.,
12 M. J. M. B. M. B. C. Merviers.
rep par Meh. J. Jevers & Co., a. Drunelles.
un brevet d'invention pour : Dispastlif de frespection d'une malieres.
nous forme de pouble.
Article 2. — Ce brevet lui est délivré sans examen préalable, à ses risques et périls, sans garantie soit de la réalité, de la nouveauté ou du mérite de l'invention, soit de l'exactitude de la description, et sans préjudice du droit des tiers.
Au présent arrêté demeurera joint un des doubles de la spécification de l'invention (mémoire descriptif et éventuellement dessins) signés par l'intéressé et déposés à l'appui de sa lemande de brevet.
Bruxelles, le
i lana de

MEMOIRE DESCRIPTIF déposé à l'appui d'une demande de BREVET D'INVENTION

formée par :

la société de personnes à responsabilité limitée : "Jean Delfortrie fils"

pour:

"Dispositif de projection d'une matière sous forme de poudre".

La présente invention est relative à un dispositif de projection d'une matière sous forme de poudre, comprenant notamment un récipient pour cette matière, au moins une ouverture de sortie de cette matière, cette ouverture pouvant, éventuellement, être obturée, ainsi q'au moins un organe pneumatique. Dans les dispositifs connus de ce genre, le récipient de la matière à projeter est d'une construction telle qu'il forme en même temps l'organe pneumatique nécessaire à la projection de la matière. Ce récipient est d'une construction assez coûteuse et il ne peut servir qu'une seule fois.

La présente invention a pour but de remédier à ces inconvénients.

FR

A cet effet, dans le dispositif de projection suivant l'invention, l'organe pneumatique susdit est une poire pouvant s'adapter sur ledit récipient, l'ouverture d'échappement de la poire étant dirigée sensiblement vers l'ouverture de sortie du récipient.

Suivant une forme de réalisation avantageuse de l'objet de l'invention, il est prévu une soupape entre le récipient et la poire susdits, cette soupape empêchant la matière divisée d'entrer dans la poire.

Suivant une forme de réalisation particulièrement avantageuse de l'objet de l'invention, une ouverture de remplissage est prévue sur le récipient, cette ouverture pouvant être obturée.

D'autres détails et particularités de l'invention ressortiront de la description d'un dispositif de projection d'une matière sous forme de poudre, donnée ci-après à titre d'exemple non limitatif, avec référence au dessin annexé.

La figure représente, en coupe, un dispositif de projection d'une matière divisée suivant l'invention.

Le dispositif de projection suivant l'invention comporte une boîte l, de préférence en métal, qui sert de récipient à un insecticide 8 sous une forme pulvérulente. Cette boîte l présente hermétiquement une ouverture de remplissage 2 munie d'un couvercle 3 qui ferme/la boîte après remplissage. Une ouverture de sortie 4 de l'insecticide est prévue; cette ouverture peut être obturée, par exemple, par une bande de papier ou de tissu pourvue d'une matière collante.

De plus, un ajutage 5 est prévu sur lequel peut s'adapter, d'une façon étanche, /une poire en caoutchouc 6 qui sera l'organe pneumatique servant à la projection de l'insecticide que contient la boîte 1. Entre la poire et la boîte, on peut prévoir une soupape 7 qui empêcherait l'insecticide d'entrer dans la poire 6; cette soupape ne s'ouvrirait donc pas vers la poire.

yout 5 mes

La poire 6 est placée de telle façon que son action pneumatique s'exerce vers l'ouverture de sortie 4 de l'insecticide pour obtenir une projection plus forte.

Il doit être entendu que l'invention n'est nullement limitée à la forme d'exécution décrite ci-avant et que bien des modifications peuvent y être apportées, notamment quant à la forme, à la constitution, au nombre et à la disposition des éléments intervenant dans sa réalisation, sans sortir du cadre de la présente demande de brevet, à condition que ces changements soient compatibles avec l'esprit des revendications énoncées ci-après.

On pourrait, notamment, prévoir plus d'une ouverture de sortie de l'insecticide.

REVENDICATIONS .-

- 1. Dispositif de projection d'une matière sous forme de poudre, comprenant notamment un récipient pour cette matière, au moins une ouverture de sertie de cette matière, cette ouverture pouvant éventuellement être obturée, ainsi qu'au moins un organe pneumatique, caractérisé en ce que l'organe pneumatique susdit est une poire pouvant s'adapter sur ledit récipient, l'ouverture d'échappement de la poire étant dirigée sensiblement vers l'ouverture de sortie du récipient.
- 2. Dispositif de projection suivant la revendication précédente, caractérisé en ce qu'il est prévu une soupape entre le récipient et la poire susdits, cette soupape empêchant la matière sous forme de poudre d'entrer dans la poire.
- 3. Dispositif de projection suivant l'une ou l'autre des revendications précédentes, caractérisé en ce qu'une ouverture de remplissage est prévue sur le récipient, cette ouverture pouvant être obturée.
- 4. Dispositif de projection selon l'une ou l'autre des revendications précédentes, caractérisé en ce que la matière sous

483886

forme de poudre susdite est une poudre insecticide.

- 5. Dispositif de projection suivant l'une ou l'autre des revendications précédentes, caractérisé en ce que le récipient susdit est en un métal.
- 6. Dispositif de projection d'une matière sous forme de poudre, tel que décrit ci-dessus ou représenté au dessin annexé.

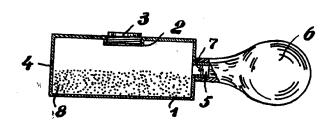
dessin annexe.

8 puillet 1948.

9 la société de personnes à responsabilité limitée
" Jean Delfortrie fils"

3886

la société de personnes à responsabilité limitée:
"Jean Delfortrie fils"





RUXELLES is & juillet_1946

la société de personnes à responsabilité limitée
" Jean Delfortrie fils"

De Ga